

Electivo de Química

3eros MEDIOS

2023

«La química comienza en las estrellas. Las estrellas son la fuente de los elementos químicos, que son los bloques de construcción de la materia y el núcleo de nuestra materia». Peter Atkins.

Propósitos



Promover el aprendizaje y profundización de conocimientos propios de la química.

Generar espacios donde se analicen los cambios vinculados con el desarrollo tecnológico químico.

Analizar y valorar el rol de la química, la tecnología y la sociedad, en un desarrollo sostenible y en la calidad de vida y el bienestar de las personas.

Desarrollar habilidades científicas, abordar problemas contingentes de forma integrada, basándose en el análisis de evidencia y considerando la relación entre ciencia y tecnología en la sociedad y el ambiente.

UNIDADES



01

Fenómenos químicos del entorno y sus efectos

02

Química y tecnología: Aplicaciones para la vida

03

Reacciones químicas: Espontaneidad y cinética

04

Química para la sustentabilidad

Formato de evaluación



**TRABAJOS PRÁCTICOS
(LABORATORIOS,
DISERTACIONES E INFORMES)**



EVALUACIONES FORMATIVAS



EVALUACIONES ACTITUDINAL



EVALUACIONES ESCRITAS